

黑客军团

◆ 茫溪河 编著 ◆

军事科学出版社



黑客 军团

茫溪河 编著

军事科学出版社

北 京

(京)新登字 122 号

图书在版编目(CIP)数据

黑客军团 / 茫溪河编著. - 北京: 军事科学出版社,
2000.1

ISBN 7-80137-339-1

I. 黑… II. 茫… III. 电子计算机-安全技术 IV. TP309

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 74354 号

军事科学出版社出版发行

(北京市海淀区青龙桥/邮编:100091)

经 销: 全国新华书店

印 刷: 北京颐航印刷厂

开本: 850×1168 毫米 1/32

版次: 2000 年 1 月北京第 1 版

印张: 14.25

印次: 2000 年 1 月第 1 次印刷

字数: 360 千字

印数: 1-5000 册

书号: ISBN 7-80137-339-1 / G·020

定价: 22.80 元

(如有印装质量问题, 请与本社发行处调换) 电话: (010) 62882626

没有爱哪有痛

没有网哪有痛

当爱成为一种毒素

当网成为痛的根由

我无法逃避这爱的漩涡

更无法戒掉这网的迷惑

—— 佚 名

目 录

序 篇 一个“天才”的覆灭

1. 夜惊魂.....	3
2. 何方神圣.....	6
3. 大结局,小人物.....	8
4. “我一定要将世界搅得天翻地覆”.....	9
5. 放虎归山.....	11
6. 不归路.....	12

第一篇 网络社会黑客一族

★ 漏洞百出的网络世界	15
-------------	----

1. 对网上投票说“不”.....	15
2. “苹果”难免“生虫”.....	16
3. “无懈可击”的微软系统,黑客为何偏偏喜欢你.....	19

4. UNIX:“黑”刀之下最早的牺牲者.....	26
5. “互联网确实毫无安全可言” ——电子商务的安全问题.....	29
6. 世上没有能提供绝对保护的“防火墙”.....	32

★ 网络:骗你没商量 35

1. “网上捞钱术”要“捞”谁的钱.....	36
2. 得意的黑客,可怜的“丢丢”.....	38
3. 网上八骗.....	40
4. “孙二娘”的网上黑店.....	42
5. 上一当.....	45
6. 阿虹的故事:互联网,我还能信任多少.....	48

★ 你心目中的黑客 51

1. “黑客”是什么? ——10个人,11个答案.....	51
2. “他很出色……不过,也非常危险。” ——字斟句酌的以色列前总理.....	53
3. “反黑客问题不是单纯的网络技术问题” ——中国“反黑”第一人眼中的黑客.....	60
4. “盗亦有道”——一名学者如此评论.....	61
5. “一个极具争议性的群体” ——天津一位网迷这样说.....	65
6. “成为一名黑客,老实说,根本不是一件轻而易举的事。” ——黑客谈自己.....	67

7. “悠着点,别玩火!”
——“网虫汉堡包”语重心长地告诉后来者.....69

★ 黑客“爆炸招”与“黑”武器揭秘 74

1. “黑”,不能再不明不白地“挨”下去了.....74
2. '98 十大黑客事件.....77
3. “黑”功基本“套路”.....79
4. 破解口令——黑客的“基本功”.....82
5. “白”为“黑”用的嗅探器.....88
6. 网上聊天,无法轻松.....90
7. “木马”一出,遥控有术.....92
8. 隐身攻击——并非只是“胆小”的黑客才喜欢.....95
9. “黑”留言板:损人不利己.....96
10. 拒绝服务攻击:“拼”(Ping)“死”的攻击.....98
11. 扫描类攻击:黑客“高手”的“宠儿”.....100
12. 电脑发疯不奇怪,端口攻击上门来.....101
13. 狂轰滥炸的邮件炸弹,暗藏杀机的电子邮件.....103
14. 爱走“后门”的黑客.....104
15. “档次”不高,但挺“实用”的电话攻击.....108
16. “BO”究竟“神奇”在哪里.....110

第二篇 黑客战事

★ 黑客战争(上) 116

1. 黑客袭击印度为哪般.....116
2. 战斗在南联盟.....119

3. 怦然心动:网上宣传战.....	123
4. 伊拉克遇“黑”记.....	124
5. 从“联合勇士”到“合格接收者”.....	127
6. 一次“难得的胜利”.....	130

★ 黑客战争(下) 133

1. “重要”不等于“安全”.....	133
2. 黑客与恐怖主义分子的结合意味着什么.....	135
3. 美军的忧虑.....	139
4. 谁将成为“电子珍珠港”事件的首位受害者.....	142
5. “黑客军”.....	146
6. 神秘的第 609 中队.....	150

★ 中国黑客 153

1. 交锋:美国黑客上门挑战.....	153
2. 神秘的干扰信号.....	156
3. 愤怒的中国黑客.....	159
4. 两岸黑客大战记.....	166
5. 印尼“战记”.....	170
6. 千里捕“客”记.....	175
7. “敢为天下先”的黑客扬州落网记.....	184
8. ’98“电脑大屠杀”.....	189
9. “上海热线”案.....	197
10. 中国十大黑客案.....	202
11. “国产”黑客:真有些招架不住了.....	211

第三篇 走近黑客

★ 黑客“指南” 218

1. 懂“我”.....218
2. 黑客“入门必读”.....219
3. 黑客“必备技能”.....221
4. 如何赢得“黑”界的尊敬.....222
5. 保持黑客“风范”的“规矩”.....222

★ “黑”界奇谭 224

1. 黑客“圣地”.....224
2. 黑客大会遭遇“调皮”的黑客.....229
3. 自古“黑客”出少年.....231
4. 黑客多棱镜.....234
5. “大屠杀 2600”——黑客组织探秘.....241
6. 黑客的“门面”有点“黑”——黑客网站印象.....245
7. “我当了一回黑客”.....255
8. 黑客“生涯”三步曲.....256
9. 杀着背后的杀着
——早期黑客的一个经典故事.....259
10. Linux 背后的黑客影子.....261
11. 另一种声音：“鬼话连篇的黑客”.....266
12. “最讨厌这样的噱头了！”.....270
13. “黑客被当作替罪羔羊是有用的”
——黑客在接受采访时侃侃而谈.....272

14. “中国没有黑客?!”	275
15. 不明不白:黑客天才神秘之死	277

★ “黑”话连篇 281

1. “绿色兵团”的“苦衷”	281
2. 感慨万千的“小黑客”	282
3. 黑客到底是“盗火者”,还是 “伊甸园里的蛇”	283
4. 印象中的黑客该是什么样子呢	284
5. 来自黑客的一封信	286
6. 请不要误解黑客: “我们是‘黑客’,不是‘快客’!”	287
7. “真正了解黑客的人有多少?”	290
8. “Lucifer”的黑客标准	292
9. “这正是我属于的地方” ——黑客被捕后想说什么	293

★ 黑客:想说“爱”你不容易 295

1. 是可忍,孰不可忍	295
2. 来自黑客的严重警告:接受得了吗	296
3. “只许州官放火?”	298
4. 以“黑”制“黑”的另外一面	301
5. 好心好意的“撒旦”制造者	302
6. 英国商界的“特殊守护神”	305
7. “安全专家”与“职业黑客”究竟有多大区别	307

第四篇 防贼有术

★ 招安：正在悄悄走俏的黑客 312

1. 被“朋友”黑的滋味.....312
2. 来而不往非“礼”也.....316
3. “詹姆斯·邦德？对不起，我们不要！”.....318
4. 克林顿的新“战士”.....321
5. “白领”黑客.....322
6. “‘理解’二字最难做到”
——黑客与雇主的对话.....324

★ 与黑客过招 328

1. 狮城设擂，挑战黑客.....328
2. 中国容易被“黑”？那就不妨一“试”.....330
3. “未雨绸缪，预防为主”.....333
4. 防范邮件炸弹“三戒”.....335
5. 管好你的“网络寻呼机”.....337
6. 邪恶压不倒正义！
——BO的防范、识别与清除.....339
7. 宝库在此！——反黑工具集锦.....344
8. 高技术侦探.....353
9. 网络时代的福尔摩斯.....357
10. 反击黑客：任重而道远.....360

1. 测试一次,伤心一次.....	363
2. 网络安全观念与安全常识.....	365
3. 企业网络用户安全基本常识.....	373
4. 个人网络用户安全常识.....	381
5. 网络管理员:需要再加把劲.....	390
6. “柿子专拣软的吃”: 一解即破的口令要不得.....	392
7. Web 服务器安全要点.....	395
8. UNIX 系统安全须知.....	397
9. 安全认证.....	398
10. 防火墙.....	400
11. “铁肩担道义”——部分信息安全产品.....	402
12. “网威”:一次富有远见的安全投资.....	408
13. “众人拾柴火焰高” ——有关站点与新闻组.....	411

末 篇 悬在黑客头上的达摩克利斯剑

1. 网上犯罪,岂容如此猖獗.....	414
2. “除非你什么也不做,否则总有犯错误的时候。”.....	416
3. “一步”有多远.....	418
4. 黑客为什么犯罪.....	421
5. “除了强奸罪,计算机可以犯一切罪。”.....	423
6. 网上反黑——“反黑客论坛”“开坛”演说.....	428

7. “因特网安全委员会”	430
8. 剑在手	432
后 记	439



序 篇

一个“天才”的覆灭



有一个很有意思并得到广泛认同的现象,这就是科学幻想常常很“科学”而不是“幻想”,它们以昭示未来的大气魄而最终被证明是难能可贵的先知先觉。

最初那也只是每天都在产生和消失的千千万万奇思怪想中的一个而已。一位美国普普通通的作家,在1977年通过流行杂志连载发表的一本书中,简单地描述了自己对未来的一种想象。当时即便在美国,电子计算机还没有像现在这样,几乎家家都普及了,而主要集中于政府部门尤其是军方,以及一些比较有实力的公司和研究机构使用。这位作家设想,未来的计算机也会像人一样不留神就伤风感冒,特别是染上所谓“计算机病毒”。这种病毒的可怕之处在于,它会像中世纪欧洲大陆蔓延开来的“黑死病”一样具有超强的传染能力。毒素很快便通过这位作家所描述的“计算机渠道”扩散开来,最后导致大范围内、上千部计算机受到不同程度的“传染”,使赖以正常运转的城市各项活动尤其是商业金融领域产生一场电子大混乱。我们这位颇有些劫富济贫思想的仁兄在书中好好地借“计算机病毒”“玩”了一把:孤苦伶仃、卧以待毙的老妇人突然收到一大笔意外之财,但当为富不仁的吝啬鬼到银行取钱时却发现自己的账户早已空空如也而晕倒当场。

由于专业技术的原因,作者无法详细描写这种新型病毒的“发病机理”,只说是某位洞悉玄机的“神秘人物”集几十年心血造出来的,他就像古代侠客一样轻松地闯过银行预先设置的层层陷阱,最终成功地通过电话将“计算机病毒”感染上目标,尔后悄然隐身于夜幕之中。

谁能想到,仅仅两年后,“神秘人物”便真的从书上来到了人间。不过,这次他的目标不是四处可见的银行,而是一个鲜为人知的地点。

1. 夜惊魂

夏延山,1979年夏夜,大风。

当皮尔·史密斯少校将车缓缓停在检查岗亭前面时,不禁认真地看了卫兵罗勃特一眼。后天就要离开这里了,不知以后还有没有机会再见面?史密斯默默地想着。这位来自偏远的俄亥俄山区的老乡与他彼此很熟,几年来几乎每次上岗都能看见少校从自己眼前通过。尽管如此,但每次通过时又都像陌生人一样,郑重其事地将少校的证件拿过来从头到尾仔细看完,并且必定要反复核对照片,有时核对的时间如此之长,以至史密斯心中都有些暗暗打鼓,是不是这几天忙着跑图书馆查阅有关东亚地区特别是韩国、朝鲜的资料,自己的形象有些憔悴了?不过,每到最后罗勃特总会轻松地向史密斯笑一笑示意通过。

“熟人总归是熟人!”当史密斯重新启动小车时愉快地想到。

少校对罗勃特值勤时如此的一丝不苟非常满意,因为他在这里守卫着“北美防空司令部”的大门,一个在冷战时期连名字都列为机密的地方。

核战争始终是那个时代笼罩在人们心头的阴影。作为对立的双方,美苏都清楚地知道,谁都有能力把地球毁灭好几回。结果“恐怖的和平”成为了现实,谁都不能也不敢轻举妄动,但谁也都在时刻防备着对方的突然核袭击以免遭灭顶之灾。

这便是“北美防空司令部”的职责所在。它一天24小时通过轰炸机预警系统、弹道导弹预警系统和空间探测与跟踪三大系统监控着苏联任何可能的核动作,一旦出现险情,哪怕尚未得到完全证实,司令部也将下达一系列的命令。命令一旦下达,位于美国本土的陆基弹道导弹发射阵地将进入一级战备状态,而部署于世界各地的B-52战略轰炸机将同时升空等待进一步的指示,游弋

在大洋中的核潜艇则紧急下潜作好海基打击准备。

当史密斯以优异的成绩从空军军官学校毕业并被选派到这里成为 300 名值班参谋中的一位时，他感到非常兴奋，这不是一个可以轻易申请进来工作的单位，这是军队的信任和激励。从某种意义上讲，有时地球上几十亿人的安危就在自己手上。

不过，现在的他已经没有当初的这种激情了。近十年的工作其实很单调，高度紧张的值班加上填写千篇一律的报告占据了一天当中的大部分时间，就连偶尔响起的撕心裂肺般的警报声也早已麻木了，因为每次都在最后证实，马不停蹄地穷折腾几个小时，不过又是一次卫星信号的误判而已。

天天有敌人，天天无敌人。史密斯感到厌烦了，他提交了换岗申请。

终于，在昨天有了正式的答复，他将前往韩国担任驻韩美军空军司令部作战参谋，一个他梦寐以求的位置。上面同时通知他一周后即赴任，据讲，最近军事分界线一带的对峙气氛比较紧张。

四周静悄悄的，散布于作战室各处的计算机在工作时所发出的低沉的嗡嗡声听起来十分清晰，同事都在各自忙着。司令部内配置了一个庞大的计算机网络，不间断地将各预警系统、空间防御部队和各防空区作战控制中心传来的各种数据情报进行核对、鉴别、显示和存储。

瞄了一下屋子中央高挂着的电子大屏幕，上面动态显示着全部空情和己方的防空部署情况。史密斯呷了口咖啡，心想，又是一个平安夜。

不知不觉快到子夜换班的时候了。这是在这里工作的最后一晚，尽管早有思想准备，史密斯的心头仍不禁泛起一丝惆怅，毕竟正是在这儿，自己从一名军校毕业生变成了今天的少校。

他一如既往地从前面的计算机中调出数据库文件，准备处理当晚从各个情报来源报告到司令部来的全球核动态数据，“口令

4 黑客军团